QUANTUM PROIETTORE 1.0

QUANTUM PROIETTORE 1.0 3W CORTEN 40° 2700K 220V NA

Cod: **QUA07CCL1CTZ00**

Classe di protezione II
Prodotto in doppio isolamento elettrico

IP 65
Protetto da getti d'acqua

IK 06
Protetto da un impatto di 1 J

Alte temperature
Progettato per resistere a temperature fino a +50 C

C5 - Molto alto
livello di resistenza alla corrosione ISO 9223

Garanzia Mizar
5 anni di garanzia

Descrizione tecnica

Proiettore adatto agli ambienti esterni (IP65), con range di temperatura di esercizio: -20°C / +50°C. Per ridurre il peso e garantire resistenza all'usura, il corpo è in alluminio. Il corpo in alluminio è protetto da verniciatura epossidica in poliestere che garantisca una resistenza alla corrosione pari a 1500 ore in nebbia salina. La sorgente luminosa è costituita da un singolo chip Power LED per potenza massima di 3W. Il prodotto integra un alimentatore 220Vac. Il prodotto è ideale per tracciare percorsi pedonali o illuminare facciate e dettagli architettonici grazie all'ottica con lente TIR. La sorgente Led è arretrata per maggior comfort visivo. Indice di resa cromatica CRI > 90. Sono previsti optionals per l'anti-abbagliamento (nido d'ape) e accessorio per l'installazione nel terreno (picchetto).

Dati illuminotecnici

Tipo di sorgente	singolo chip power LED
CCT	2700K
CRI	> 90
MacAdam (SDCM)	3
Flusso sorgente (lm)	236
Flusso apparecchio (lm)	130
Tipo di emissione	Larga
Angolo ottica	40°

Rischio fotobiologico	RG0
ULR	0.00%
BUG Rating	B0 U0 G0
CIE Flux Code	96 99 100 100 100
Durata vita LED	L80 B10 50.000h
Efficienza energetica	Questo contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica (EU2019/2015): F

Dati meccanici

Larghezza (mm)	54
Lunghezza (mm)	119
Altezza (mm)	123
Peso (g)	550
Grado IP	IP66
Grado IK	IK06
Tipologia di finitura	Primer di fondo protettivo seguito da verniciatura epossidica e in poliestere
Colore finitura	Corten

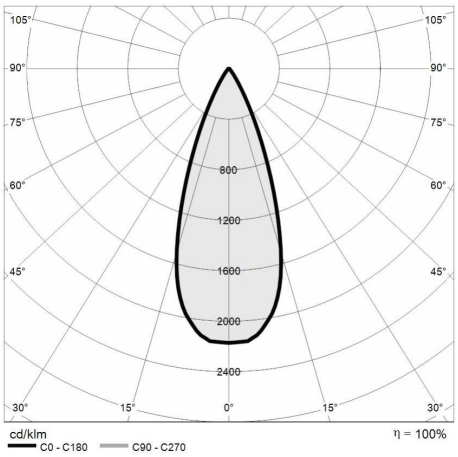
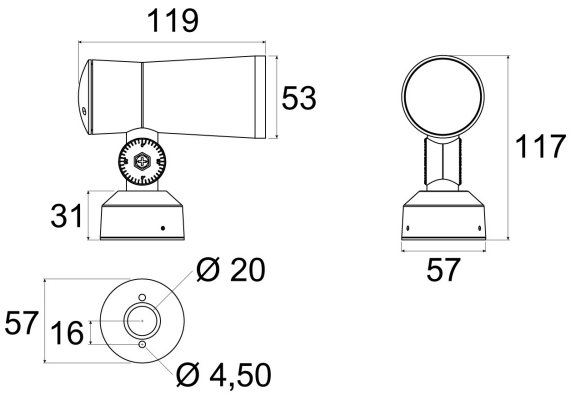
Materiale corpo	Alluminio pressofuso EN AB46100
Materiale diffussore	Vetro temperato extrachiaro
Spessore diffusore (mm)	5
Classe ISO 9223	C5
Tipologia di ottica	Lente TIR in tecnopolimero
Optional ottico	Nido d'ape
Temp. operativa massima	+50° C
Temp. operativa minima	-20° C

Dati elettrici

Potenza nominale (W)	3
Alimentazione	220V AC 50/60 Hz
Alimentatore	Integrato
Classe di isolamento	II
Dimmerabilità	No

Tipologia connettore	Morsettiera Classe II
Lunghezza del cavo	Non pre-cablato

Fotometria



Disegno tecnico